

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	11	((MOUSTAPHA) near2 (HAFEZ)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L2	5	((JEAN-MARC) near2 (ALEXANDRE)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L3	1	"20060154216"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L4	213	434/238.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L5	213	434/113.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L6	128930	((tactile or touch) with (interface or device or apparatus\$2 or system))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L7	426	L4 or L5	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L8	118	L7 and ((tactile or touch) with (interface or device or apparatus \$2 or system))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L9	19	"6159013"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L10	249	434/114.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L11	298	434/112.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L12	46	434/115.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L13	128	434/116.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37

L14	95	434/117.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L15	1050	L7 or L10 or L11 or L12 or L13 or L14	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L16	304	L15 and ((tactile or touch) with (interface or device or apparatus \$2 or system))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L17	110	L15 and ((tactile or touch) with (interface or device or apparatus \$2 or system)) and plate	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L18	15	"4443684"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L19	92	"5325880"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L20	6	"5574576"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L21	6	"6519013"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L22	2	"20020106614"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L23	7	L15 and sma	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L24	131	("2866279"   "3831296"   "4194190"   "4283178"   "4581491"   "4633121"   "4664632"   "4944727").FN. OR ("5165897").URFN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L25	31	L15 and (shape near memory)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L26	22	L15 and (shape near memory) and (temp\$4 or temperatur\$4)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37

L27	19	L15 and (shape near memory) and (temp\$4 or temperatur\$4) and plate	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L30	5	("20030151589"   "20030179190"   "6159013"   "7106220").PN. OR ("7339578").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L31	39	("1823130"   "2153231"   "3318023"   "3624687"   "3648394"   "3781802"   "4158130"   "4400758"   "4445871"   "4752772"   "4755072"   "5096317"   "5189390"   "5195894"   "5358343"   "5383735"   "5388922"   "5391078"   "5450078"   "5536170"   "5557269"   "5694123"   "5774384"   "5880685").PN. OR ("6059575").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L32	45	(US-20060154216-\$ or US-20060012576-\$ or US-20020106614-\$ or US-20080182228-\$ or US-20030073058-\$ or US-20040029082-\$ or US-20040175676-\$ or US-20060099808-\$ or US-20050069842-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6159013-\$ or US-6596239-\$ or US- 4443684-\$ or US- 5325880-\$ or US- 5574576-\$ or US- 6519013-\$ or US- 6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 4633121-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6320496-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		6022220-\$ or US- 5736978-\$ or US- 6445284-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6693516-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6881063-\$ or US- 7097457-\$ or US- 7271707-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$).did. or (US- 5222895-\$ or US- 5391078-\$ or US- 5574830-\$ or US- 5942970-\$ or US- 6050824-\$ or US- 6059575-\$ or US- 6357940-\$ or US- 6459364-\$).did.				
L33	45	(US-20060154216-\$ or US-20060012576-\$ or US-20020106614-\$ or US-20080182228-\$ or US-20030073058-\$ or US-20040029082-\$ or US-20040175676-\$ or US-20060099808-\$ or US-20050069842-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6159013-\$ or US-6596239-\$ or US- 4443684-\$ or US- 5325880-\$ or US- 5574576-\$ or US- 6519013-\$ or US- 6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 4633121-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6320496-\$ or US- 6022220-\$ or US- 5736978-\$ or US- 6445284-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6693516-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6881063-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		7097457-\$ or US- 7271707-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$.did. or (US- 5222895-\$ or US- 5391078-\$ or US- 5574830-\$ or US- 5942970-\$ or US- 6050824-\$ or US- 6059575-\$ or US- 6357940-\$ or US- 6459364-\$.did.				
L34	2	L33 and (shape near memory) and (temp\$4 or temperatur\$4) and blade	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L35	4	L33 and blade	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L36	29	("3594787"   "3851745"   "3987438"   "3993407"   "4033053"   "4194190"   "4551102"   "4571190"   "4581491"   "4871992"   "4972501"   "5091865"   "5429507"   "5466154"   "5725379").FN. OR ("6159013").URFN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L37	62	"5533695"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L38	18	"4664632"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L39	31	("3659354"   "4586903"   "4836784"   "4985692"   "5222895"   "5286199"   "5366050"   "5453012"   "5496174"   "5580251"   "5685721"   "5766013"   "5842867").FN. OR ("6354839").URFN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37

L40	25	("3659354"   "4586903"   "4758165"   "4793354"   "4836784"   "4985692"   "5086287"   "5222895"   "5286199"   "5366050"   "5453012"   "5496174"   "5580251"   "5685721"   "5766013"   "5842867"   "5871842").PN. OR ("6743021").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L41	18	(US-6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6022220-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6705868-\$ or US- 6059575-\$ or US- 5466154-\$ or US- 5286199-\$ or US- 5222895-\$ or US- 5496174-\$ or US- 5766013-\$ or US- 6926246-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L42	26	(US-20060012576-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6320496-\$ or US- 6022220-\$ or US- 5736978-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6881063-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$ or US- 6059575-\$ or US- 6357940-\$ or US- 6459364-\$ or US- 3594787-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		3987438-\$ or US-4194190-\$ or US-4871992-\$ or US-5466154-\$).did.				
L43	28	L41 or L42	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L44	58	L39 or L40 or L41 or L42	US-PGPUB; USPAT; USOOR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L45	13	(US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6022220-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6705868-\$ or US-6059575-\$ or US-5466154-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L46	43	(US-20060154216-\$ or US-20060012576-\$ or US-20020106614-\$ or US-20080182228-\$ or US-20030073058-\$ or US-20040029082-\$ or US-20040175676-\$ or US-20060099808-\$ or US-20050069842-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6159013-\$ or US-6596239-\$ or US-6519013-\$ or US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6320496-\$ or US-6022220-\$ or US-5736978-\$ or US-6445284-\$ or US-6636202-\$ or US-6693516-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6881063-\$ or US-7097457-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		7271707-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$ or US- 6059575-\$ or US- 6357940-\$ or US- 6459364-\$ or US- 3594787-\$).did. or (US- 3987438-\$ or US- 4194190-\$ or US- 4871992-\$ or US- 5466154-\$ or US- 6863362-\$ or US- 7275807-\$).did.				
L47	25	L46 and temperature	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L48	29	(US-6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6022220-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6705868-\$ or US- 6059575-\$ or US- 5466154-\$ or US- 5286199-\$ or US- 5222895-\$ or US- 5496174-\$ or US- 5766013-\$ or US- 6926246-\$ or US- 4793354-\$ or US- 5871842-\$ or US- 4758165-\$ or US- 4586903-\$ or US- 5366050-\$ or US- 4985692-\$ or US- 4836784-\$ or US- 3659354-\$).did. or (US- 5842867-\$ or US- 5580251-\$ or US- 5453012-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L49	11	L48 and (temperature or hot or cold)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37



L50	29	(US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6022220-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6705868-\$ or US-6059575-\$ or US-5466154-\$ or US-5286199-\$ or US-5222895-\$ or US-5496174-\$ or US-5766013-\$ or US-6926246-\$ or US-4793354-\$ or US-5871842-\$ or US-4758165-\$ or US-4586903-\$ or US-5366050-\$ or US-4985692-\$ or US-4836784-\$ or US-3659354-\$).did. or (US-5842867-\$ or US-5580251-\$ or US-5453012-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L51	2	L50 and (Iase or IR or emitter)	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L52	2	L50 and (Iase or IR or emitter)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L53	26	(US-20060012576-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6320496-\$ or US-6022220-\$ or US-5736978-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6881063-\$ or US-6705868-\$ or US-7018209-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		6059575-\$ or US- 6357940-\$ or US- 6459364-\$ or US- 3594787-\$ or US- 3987438-\$ or US- 4194190-\$ or US- 4871992-\$ or US- 5466154-\$).did.				
L54	3	L53 and (lase or IR or emitter)	US-PGPUB; USPAT; USOOR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L55	45	(US-20060154216-\$ or US-20060012576-\$ or US-20020106614-\$ or US-20080182228-\$ or US-20030073058-\$ or US-20040029082-\$ or US-20040175676-\$ or US-20060099808-\$ or US-20050069842-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6159013-\$ or US-6596239-\$ or US- 4443684-\$ or US- 5325880-\$ or US- 5574576-\$ or US- 6519013-\$ or US- 6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 4633121-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6320496-\$ or US- 6022220-\$ or US- 5736978-\$ or US- 6445284-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6693516-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6881063-\$ or US- 7097457-\$ or US- 7271707-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$).did. or (US- 5222895-\$ or US- 5391078-\$ or US- 5574830-\$ or US- 5942970-\$ or US- 6050824-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		6059575-\$ or US-6357940-\$ or US-6459364-\$).did.				
L56	6	L55 and (lase or IR or emitter)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L57	29	(US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6022220-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6705868-\$ or US-6059575-\$ or US-5466154-\$ or US-5286199-\$ or US-5222895-\$ or US-5496174-\$ or US-5766013-\$ or US-6926246-\$ or US-4793354-\$ or US-5871842-\$ or US-4758165-\$ or US-4586903-\$ or US-5366050-\$ or US-4985692-\$ or US-4836784-\$ or US-3659354-\$).did. or (US-5842867-\$ or US-5580251-\$ or US-5453012-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L58	13	L57 and insulat\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L59	29	(US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5086287-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6022220-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6705868-\$ or US-6059575-\$ or US-5466154-\$ or US-5286199-\$ or US-	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		5222895-\$ or US- 5496174-\$ or US- 5766013-\$ or US- 6926246-\$ or US- 4793354-\$ or US- 5871842-\$ or US- 4758165-\$ or US- 4586903-\$ or US- 5366050-\$ or US- 4985692-\$ or US- 4836784-\$ or US- 3659354-\$).did. or (US- 5842867-\$ or US- 5580251-\$ or US- 5453012-\$).did.				
L60	45	(US-20060154216-\$ or US-20060012576-\$ or US-20020106614-\$ or US-20080182228-\$ or US-20030073058-\$ or US-20040029082-\$ or US-20040175676-\$ or US-20060099808-\$ or US-20050069842-\$ or US-20030151589-\$ or US-20030179190-\$). did. or (US-6159013-\$ or US-6596239-\$ or US- 4443684-\$ or US- 5325880-\$ or US- 5574576-\$ or US- 6519013-\$ or US- 6354839-\$ or US- 5165897-\$ or US- 7339578-\$ or US- 4633121-\$ or US- 5086287-\$ or US- 5685721-\$ or US- 5718588-\$ or US- 6320496-\$ or US- 6022220-\$ or US- 5736978-\$ or US- 6445284-\$ or US- 6636202-\$ or US- 6693516-\$ or US- 6743021-\$ or US- 6877986-\$ or US- 6881063-\$ or US- 7097457-\$ or US- 7271707-\$ or US- 6705868-\$ or US- 7018209-\$).did. or (US- 5222895-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:37

		5391078-\$ or US-5574830-\$ or US-5942970-\$ or US-6050824-\$ or US-6059575-\$ or US-6357940-\$ or US-6459364-\$).did.				
L61	213	434/238.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L62	213	434/113.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L63	426	L61 or L62	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L64	249	434/114.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L65	298	434/112.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L66	46	434/115.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L67	128	434/116.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L68	95	434/117.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L69	1050	L63 or L64 or L65 or L66 or L67 or L68	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L70	1060	L59 or L60 or L63 or L64 or L65 or L66 or L67 or L68	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L71	11	L70 and (fiber with optic\$2) and emit\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/04/02 15:37
L72	13	("5086287"   "5165897"   "5466154"   "5685721"   "5718588"   "6022220"   "6059575"   "6354839"   "6636202"   "6705868"   "6743021"   "6877986"   "7339578").PN.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:46

L73	27	(US-6354839-\$ or US-5165897-\$ or US-7339578-\$ or US-5685721-\$ or US-5718588-\$ or US-6022220-\$ or US-6636202-\$ or US-6743021-\$ or US-6877986-\$ or US-6705868-\$ or US-6059575-\$ or US-5466154-\$ or US-5286199-\$ or US-5222895-\$ or US-5496174-\$ or US-5766013-\$ or US-6926246-\$ or US-5871842-\$ or US-4586903-\$ or US-5366050-\$ or US-4985692-\$ or US-3659354-\$ or US-5842867-\$ or US-5580251-\$ or US-5453012-\$ or US-6159013-\$).did. or (US-5574576-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:46
L74	15	I73 not I72	US-PGPUB; USPAT; USOOR	OR	OFF	2009/04/02 15:46
L75	8	(US-5286199-\$ or US-5453012-\$ or US-5222895-\$ or US-5496174-\$ or US-5766013-\$ or US-5871842-\$ or US-6159013-\$ or US-6926246-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2009/04/02 15:48

4/ 2/ 2009 3:50:44 PM

C:\Documents and Settings\acarlos\My Documents\EAST\Workspaces\TOUCH-SENSITIVE INTERFACE.wsp